



2

Política

Rede Municipal de Ensino promove retorno seguro às aulas presenciais hoje



6

Ciência

Garoto indígena participa do programa Caça Asteroides MCTI



8

Meio Ambiente

Pesquisadores brasileiros conseguem coletar sêmen de tamanduá raro



5

Mercado



Embraer Divulga os Resultados do 2º Trimestre de 2021

Famílias despejadas são as primeiras a se mudarem para o residencial Manauara 2 com apoio da Prefeitura de Manaus

Chegara os primeiros moradores que passam a ocupar o residencial multifamiliar Cidadão Manauara 2, etapa B, localizado no bairro Santa Etelvina, zona norte. Oito famílias contempladas dentro do programa habitacional da Prefeitura de Manaus, que integra o programa federal "Casa Verde e Amarela", do Ministério do Desenvolvimento Regional, realizaram, em caráter excepcional, suas mudanças para o novo endereço neste sábado, (21), em razão de terem sido despejadas de suas moradias anteriores ou estarem em ocupações em grande risco de insalubridade e até desabamento.

Sem ter para onde ir e com tudo na rua, a Prefeitura de Manaus, por meio da Vice-Presidência de Habitação e Regularização Fundiária



(Vpreshaf), montou uma força-tarefa de caráter humanitário para auxiliar as famílias despejadas a realizarem suas mudanças. Como foi o caso da desempregada e indígena Maria Ione Brandão Alves, 48, que agora reside no bloco 21, apartamento 402. A sua família era uma das ocupantes do antigo prédio da Casa do Estudante, na rua Barroso, no Centro.

Da etnia kokama, assim como o marido, que é cardiopata e sustenta a família vendendo água nos terminais, Maria estava com as suas coisas na rua Barroso, e pediu ajuda para a mudança. Ela morou na ocupação por 5 anos, praticamente a idade do filho. Quando se mudaram para o prédio na Barroso o bebê tinha 7 meses. "A emoção de ter uma casa não con-

sigo descrever, o quanto esse apartamento significa na minha vida e na da minha família. Agradeço a Deus, ao prefeito David Almeida e ao senhor Renato. Que Deus abençoe imensamente a todos. E que eles continuem olhando por famílias que precisam de moradia e acabam sendo invisíveis. Hoje vou morar no que é meu, onde tem água, luz. Onde estava não tinha nada. A sala que a gente ocupava era tudo. A emoção de poder pagar a primeira parcela do meu apartamento será única e já choramos muito por tudo", disse ela emocionada.

Os beneficiários do residencial iniciaram neste domingo (22), a fase de mudança para seus apartamentos, após terem realizado a assinatura de contrato e recebimento das chaves

Rede Municipal de Ensino promove retorno seguro às aulas presenciais hoje

A Prefeitura de Manaus, por meio da Secretaria Municipal de Educação (Semed), retoma, nesta segunda-feira (23), as aulas presenciais nas unidades de ensino, após um ano e meio sem a presença de alunos no ambiente escolar. O retorno tem respaldo dos órgãos de saúde e foi discutido pelos profissionais da educação em encontros com todas as Divisões Distritais Zonais (DDZs) da secretaria, a fim de garantir a segurança de todos, alinhada ao ensino de qualidade e alimentação saudável. Consultamos todos os órgãos de saúde e este é o momento de promover o retorno seguro. Seguindo a orientação do prefeito David Almeida, de alinhar a excelência na educação às medidas de segurança, vamos continuar tendo os

cuidados do uso da máscara, distanciamento, as pias para lavar as mãos com sabão, a utilização do álcool em gel, e sinalização, cumprindo todos os protocolos sanitários, para darmos continuidade ao trabalho, pois há uma perda de aprendizagem muito grande aos alunos de todo o Brasil", pontua o secretário municipal de Educação, Pauderney Avelino. As escolas que não estiverem adequadas não devem retornar, com isso, o início das aulas presenciais no próximo dia 23, deve acontecer em 390 unidades educacionais, com 196.471 alunos. Outras 29 escolas continuam no sistema híbrido (com 27.548 alunos), e as demais 88 não retornam, permanecendo no com ensino remoto (com 27.834 alunos).

Lei que estabelece fornecimento de peruca às pessoas com alopecia, durante a quimioterapia, é promulgada

A Lei nº 5.561/2021, que estabelece o fornecimento de peruca às pessoas com alopecia provocada pela aplicação de quimioterapia, foi promulgada nesta semana pela Assembleia Legislativa do Amazonas (Alem).

A matéria, de autoria do deputado estadual Wilker Barreto, permitirá a distribuição do acessório pelo Sistema Único de Saúde (SUS) aos pacientes que sofrem com a queda de cabelo durante o tratamento contra o câncer no Amazonas.

Além do fornecimento das perucas, a proposta menciona que as instituições ligadas ao SUS poderão captar doações

visando à organização de um banco de perucas para posterior distribuição às pessoas com alopecia. Para Wilker, a lei é um importante passo para melhorar a autoestima de homens e mulheres que enfrentam o processo da quimioterapia.

"Esta lei vai ao encontro da qualidade de vida daquelas pessoas que estão naquele momento de luta pelas suas vidas.

A perda de cabelo é um dos efeitos colaterais que impacta na parte psicológica e emocional das pessoas, por isso, o fornecimento da peruca irá garantir a volta da autoestima de homens e mulheres", afirmou Barreto.

Pacheco afirma que o instituto do impeachment não pode ser banalizado

O presidente do Senado, Rodrigo Pacheco, disse em entrevista à imprensa na noite desta sexta-feira (20) que o instituto do impeachment não pode ser mal utilizado e que ele não antevê critérios que justifiquem o andamento do processo. A afirmação foi uma resposta ao pedido de impeachment do ministro Alexandre de Moraes, do Supremo Tribunal Federal (STF), apresentado pelo presidente da República Jair Bolsonaro.

“O instituto do impeachment não pode ser banalizado, ele não pode ser mal usado, até porque ele representa algo muito grave, acaba sendo uma ruptura, algo



de exceção. Mais do que um movimento político, há um critério jurídico, há uma lei de 1950 que disciplina o impeachment no Brasil, que tem um rol muito taxativo de situações em que pode haver impeachment de ministro do

Supremo.

Segundo a Agência Senado, Pacheco reiterou que, além de ser política, essa avaliação também é jurídica e técnica. Ele também defendeu o respeito à democracia e ao diálogo para a criação de “um ambiente melhor” para resolver os problemas do país.

“Nós não vamos nos render a nenhum tipo de investida para desunir o Brasil. Nós vamos convergir, buscar convergir o país. Contem comigo para essa união, e não para essa divisão. E vou cumprir meu papel de presidente do Senado, dar conta de resolver esses problemas, tudo que couber a mim em

relação a esse pedido de impeachment; qualquer atribuição que caiba à Presidência do Senado, eu vou tomar essa decisão com a firmeza que se exige do presidente do Senado e com absoluto respeito à democracia!”, disse o presidente do Senado.

O pedido de impeachment foi protocolado digitalmente pela Presidência da República, diretamente no gabinete do presidente do Senado. O pedido é assinado apenas por Jair Bolsonaro, sem assinatura do advogado-geral da União. Segundo Bolsonaro, o ministro “procede de modo incompatível com a honra, dignidade e decoro das funções”.

PFDC repudia declarações do ministro da Educação, Milton Ribeiro

A Procuradoria Federal dos Direitos do Cidadão (PFDC) – órgão do Ministério Público Federal (MPF) – repudiou as recentes críticas do ministro da Educação, Milton Ribeiro, à inclusão de pessoas com deficiência no sistema educacional. A posição do órgão foi publicada recentemente, em nota técnica (NT) que trata da Política Nacional de Educação Especial (PNEE), instituída por meio o Decreto nº 10.502/2020. Suspenso por conta de decisão liminar do Supremo Tribunal Federal (STF) desde dezembro de 2020, o normativo será objeto de audiência pública, nesta segunda-feira (23), que contará com a participação de representante do MPF, a procuradora da República Marília Siqueira da Costa – integrante do Grupo de Trabalho Educação e Direitos Humanos da PFDC.

Para o órgão do MPF, a concretização da política aprovada pelo governo federal representa retrocesso e vai na contramão da busca pela garantia de acesso à educação

inclusiva. Pessoas com deficiência, transtornos globais do desenvolvimento e altas habilidades ou superdotação não seriam beneficiadas, em seu desenvolvimento, com o modelo educacional definido pelo decreto, que equivocadamente se adjetiva como inclusivo, mas, em verdade, possui evidentes contornos segregacionistas. “Afirmações como a do ministro da Educação demonstram a necessidade de conhecimento aprofundado sobre a matéria. E nota produzida pela PFDC apresenta uma análise técnica acerca do tema”, afirma o procurador federal dos Direitos do Cidadão, Carlos Alberto Vilhena.

A mudança de paradigma para educação inclusiva, na primeira década do século XXI, revelou o aumento progressivo dos índices de matrícula dos alunos com deficiência nas classes do ensino comum. Estudo, citado na NT, demonstra aproximadamente 145 mil matrículas em 2003, passando para 750 mil em 2015.

Ministro diz preferir não ter reforma tributária se sistema piorar

Em meio a mudanças na reforma tributária inseridas pelo Congresso, o ministro da Economia, Paulo Guedes, disse preferir que não haja nenhuma reforma a ter uma proposta que resulte em piora do sistema atual. Ele deu a declaração em audiência pública no Senado.

“Tem muita gente gritando que está piorando, mas é quem vai começar a pagar. Temos que ver mesmo se vai piorar ou não. Se chegarmos mesmo a conclusão que vai piorar, eu prefiro não ter”, disse o ministro.

Guedes reforçou o compromisso em não aumentar a carga tributária e em evitar perda de receitas para estados e municípios. “E piorar, para mim, é aumentar imposto, tributar gente que não pode ser tributada, é fazer alguma coisa que prejudique estado ou município, que eu acho que não está prejudicando”, acrescentou.

O ministro repetiu que acredita que a proposta do governo não resultará em prejuízo para os cofres públicos. Na avaliação dele, o crescimento da economia elevará a arrecadação, o que abriria espaço para a redução do Imposto de Renda das empresas. Além disso, as receitas com vendas de imóveis e privatizações poderiam compensar eventuais perdas de receita para a União.

“Ninguém vai perder. Não vamos perder também e, se perder, prefiro perder um pouquinho. Porque o ritmo de negócios para o ano que vem nós já vamos arrecadar de novo com essa reforma também.

Vai ter uma boa base. Porque estamos trazendo gente que nunca pagou para atualizar, tem atualização de imóveis, tem uma porção (de medidas)”, declarou, conforme a Agência Brasil.

Justiça exige fornecimento imediato de remédio que custa R\$ 2,2 mi a criança com AME tipo II

O menino Fabiano Lorenzo Souza das Chagas, de três anos, recebeu a primeira dose do remédio que vai interromper a progressão da AME tipo II em seu corpo. O tratamento com o remédio 'nusinersena – Spinraza®' custa R\$ 2.233.112,46 e é o único capaz de interromper a AME, condição neurológica crônica, que resulta em fraqueza muscular progressiva e letal. O medicamento será ministrado sem custos para a família, por determinação judicial que atendeu a pedido do Ministério Público do Amazonas. A antecipação da tutela foi concedida no dia 22/04, em ação civil pública de obrigação de fazer ajuizada no dia 06/04 pelo MPAM, em defesa do interesse indi-



vidual da criança.

"Trata-se de decisão bastante significativa, não só pela saúde da criança, mas também pelo alcance da medida no tocante aos deveres do ente governamental quanto aos seus tutelados. O Estado tentou jogar a responsabilidade para a União, que foi intimada e não aceitou

a alegação. O Juiz foi muito sensível à situação da criança e firme em determinar o início imediato do tratamento. Conseguir uma resposta positiva do Judiciário faz com que se perceba o valor da atuação do MP", avaliou o Promotor de Justiça Sérgio Roberto Martins Verçosa.

O alto custo do medicamento comprova a incapacidade financeira da família em arcar com os custos de sua aquisição. A mãe de Fabiano Lorenzo, Loureine Brandão, comemorou o início do tratamento nas redes sociais: "O primeiro dia do mês de agosto, chegou nos trazendo ESPERANÇA. (...) É difícil dizer em palavras o que estou sentindo, agradeço primeiramente a Deus e a todos que

nos ajudaram. Ainda seguiremos com as promoções para custear as despesas dele, caso seja preciso internação para a aplicação do medicamento NUSINERSENA".

Pela decisão, o fornecimento das primeiras seis doses de ataque deve ser cumprido no prazo de quinze dias contados da intimação da presente decisão. No que se refere às doses quadrimestrais de manutenção, o fornecimento deve ser cumprido com antecedência de quinze dias de cada aplicação, conforme apresentação de receituário e do formulário próprio do SUS, consistente no laudo de solicitação, avaliação e autorização de medicamentos, devidamente subscrito pelo médico assistente da criança.

Determinada a anulação de licenças ilegais para garimpo de ouro no rio Madeira (AM)

Atendendo a pedido do Ministério Público Federal (MPF) em ação civil pública, a Justiça Federal condenou o Instituto de Proteção Ambiental do Estado do Amazonas (Ipa-am) a anular as licenças concedidas irregularmente para as atividades de extração de ouro no leito do rio Madeira, em área de mais de 37 mil hectares, na região sul do Amazonas. A sentença reafirmou uma decisão liminar de dezembro de 2017 nesse mesmo sentido. Com isso, toda a atividade garimpeira antes amparada por essas licenças irregulares deve seguir paralisada.

A Justiça considerou ilegais e inconstitucionais as licenças concedidas pelo Ipa-am em razão da ausência de estudo de impacto ambiental antes da concessão dessas autorizações para exploração mineral e pelos danos ambientais causados pelas ativi-

dades de garimpo com o uso indiscriminado de mercúrio.

Conforme a sentença, as atividades autorizadas por essas licenças comprometem a segurança do meio ambiente, podendo ocasionar danos irreparáveis ao rio Madeira. Além dos prejuízos ecológicos, danos graves às comunidades tradicionais e os trabalhadores do garimpo foram documentados em relatórios produzidos pelo próprio Ipa-am devido à contaminação da água por mercúrio.

Parecer técnico do próprio órgão que concedeu as licenças agora consideradas nulas aponta que, por se tratar de uma atividade com alto potencial de impacto as atividades garimpeiras podem "trazer danos irreversíveis principalmente para os garimpeiros e população ribeirinha que consomem os alimentos que estão no leito do rio".

MPRJ denuncia policial por torturar ex-governador Garotinho na prisão

O Ministério Público do Rio de Janeiro denunciou um policial militar pela prática de tortura contra o ex-governador do estado, Anthony Garotinho. O policial é acusado de submeter o ex-governador a intenso sofrimento físico e mental, enquanto o político esteve preso na Cadeia Pública José Frederico Marques, em Benfica.

De acordo com a denúncia, na madrugada do dia 24 de novembro de 2017, o militar invadiu a cela ocupada por Garotinho e o agrediu com golpes de um bastão semelhante a um taco de beisebol, e o ameaçou de morte. O acusado é filho de um ex-subsecretário adjunto de Unidades Prisionais da Secretaria de Administração Penitenciária do estado.

Segundo a denúncia, o policial ingressou na cela B4, ocupada por Garotinho, por volta de 1h50 da madrugada, com o objeto nas mãos e uma arma

de fogo na cintura, ordenando que o ex-governador descesse da cama. Após dizer que o político "gostava de falar muito", desferiu um golpe com o bastão no joelho de Garotinho. Após a agressão, o denunciado sacou a arma da cintura e disse: "Só não vou te matar para não sujar para o pessoal aqui do lado", referindo-se a outros presos custodiados no local, em seguida, pisou no pé do ex-governador. O ex-secretário estadual de Saúde, Sérgio Côrtes, preso na mesma unidade, por ser médico, fez o primeiro atendimento a Garotinho. As lesões provocadas pelo militar em Garotinho foram comprovadas por meio de um vasto acervo documental, disponibilizado no inquérito policial instaurado para apurar a agressão, em especial pelo exame de corpo de delito realizado no ex-governador e pelas fotografias anexadas aos autos.

Embraer Divulga os Resultados do 2º Trimestre de 2021

A Embraer entregou 14 aeronaves comerciais e 20 executivas (12 jatos leves e oito grandes), totalizando 23 jatos comerciais e 33 executivos (22 jatos leves e 11 grandes) entregues no 1º semestre de 2021. Após uma sólida atividade comercial no período, em todos os segmentos de negócio, a carteira de pedidos firmes (backlog) encerrou o trimestre em US\$ 15,9 bilhões; • A Receita líquida atingiu R\$ 5.922,8 milhões no 2T21, representando aumento de 107% em relação ao segundo trimestre de 2020 com crescimento de dois dígitos em todos os segmentos de negócio. No 1S21, a Receita líquida cresceu 81% em relação ao mesmo período de 2020.

No 2º trimestre de 2021, excluindo-se os itens especiais, o EBIT e EBITDA² ajustados foram de R\$ 541,6 milhões e R\$ 837,6 milhões, respectivamente,



te, levando a margens ajustadas de 9,1% e 14,1%. No 1S21, a margem EBIT ajustada foi de 3,7% e a margem EBITDA ajustada foi de 9,0%.

No 2º trimestre de 2021, a Embraer apresentou Lucro líquido ajustado (excluindo-se impostos diferidos e itens especiais) de R\$ 212,8 milhões e

Lucro por ação ajustado de R\$ 0,29. Este é o primeiro Lucro líquido ajustado trimestral da Companhia relatado desde o primeiro trimestre de 2018.

No 2º trimestre de 2021, a Embraer gerou Fluxo de caixa livre de R\$ 215,7 milhões, resultando em um Uso de caixa livre de R\$ (995,3 milhões) no

1S21. O Fluxo de caixa livre em ambos os períodos representou uma melhora significativa em relação ao 2T20 e ao 1S20, dada uma melhor rentabilidade e eficiência do capital de giro. A Companhia encerrou o trimestre com caixa total de R\$ 12,5 bilhões e dívida líquida de R\$ 9,2 bilhões.

Citadel deve resgatar cerca de US\$ 500 milhões do fundo de hedge Melvin Capital

Sócios da empresa de investimentos Citadel, de Kenneth "Ken" Griffin devem resgatar cerca de US\$ 500 milhões dos US\$ 2 bilhões que haviam colocado no fundo de hedge Melvin Capital Management. A decisão vem após o fundo ser atingido por perdas com apostas em posições curtas na empresa GameStop e em outras ações "meme" impulsionadas por investidores individuais reunidos em fóruns como Reddit e Discord.

A Citadel, que raramente tem um investimento tão grande com um gestor externo, manterá sua participação nas receitas do Melvin, segundo fontes. Não foi possível determinar se a Citadel planeja resgatar dinheiro adicional mais tarde, mas uma fonte disse que a empresa espera continuar sendo uma grande investidora do fundo.

Já o fundo de hedge Point72 Asset Management mantém seu investimento em Melvin, disse uma fonte.

De acordo com as informações da Agência Estado, Melvin foi fundado por Gabe Plotkin, ex-gerente de portfólio para o gestor americano Steven A. Cohen, e foi um dos fundos de hedge de melhor desempenho nos últimos anos, até a desventura com ações "meme" no começo de 2021, terminando a semana de 18 de janeiro com uma perda de cerca de 30% no ano. Em meio a essas perdas, o fundo de hedge Point72 Asset Management, de Steven A. Cohen, e a Citadel investiram juntos US\$ 2,75 bilhões no Melvin em 25 de janeiro de 2021. Em troca, as duas empresas receberam participações não controladoras na receita do fundo por três anos.

Caixa tem lucro de R\$ 10,8 bilhões no primeiro semestre de 2021

A Caixa lucrou R\$ 6,3 bilhões no segundo trimestre de 2021. O valor representa aumento de 144,7% na comparação com o mesmo período de 2020. Com o resultado, o lucro total do banco no semestre chega a R\$ 10,8 bilhões. Se comparado ao primeiro semestre do ano passado, o lucro do banco aumentou 93,4%. Os números são destaque dos resultados econômicos apresentados pela Caixa.

Conforme a Agência Brasil, o saldo na carteira de crédito total obtido no segundo trimestre está em R\$ 816,3 bilhões, o que representa crescimento de 13,4%, se comparado ao segundo trimestre de 2020. Já o saldo em poupança apresentou uma evolução de 2,1% em 12 meses, chegando a R\$ 371,4 bilhões.

As contratações de crédito imobiliário cresceram 101,3%

no primeiro semestre, na comparação com igual período do ano anterior, totalizando R\$ 37,4 bilhões. No mesmo período, o volume de contratações Agro aumentou 79,3%, percentual que corresponde a R\$ 5,8 bilhões.

Segundo os resultados econômicos da Caixa, foram contratados R\$ 17,6 bilhões em crédito consignado no segundo trimestre, valor que é 35,9% maior do que o obtido no primeiro trimestre de 2021.



Garoto indígena participa do programa Caça Asteroides MCTI

Carlos Orlando Tserenhamaridi, ou Tserê, é um garoto indígena de 9 anos. Convidado pelo amigo João Matheus, da mesma idade, começou a participar de atividades online de astronomia, montagem de foguetes e do Caça de Asteroides MCTI. O programa do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações, em parceria com a Agência Espacial Americana (NASA), envia imagens dos telescópios mais potentes do mundo para equipes inscritas, que podem procurar e nomear os corpos celestes que encontrarem.

O garoto vive hoje com um padrinho próximo a Goiânia (GO) e participa semanalmente de aulas online com a professora Jeane de Fátima, que une atividades lúdicas



e astronomia em um projeto chamado Astronomia Divertida. Pela primeira vez, Tserê também participou da Olimpíada Brasileira de Astronomia e Astronáutica (OBA) e da Mostra Brasileira de Foguetes. "Ele gosta muito das atividades e tem se interessado cada vez mais pelo tema", revela o padrinho do indígena, Joaquim Alarcão. "No iní-

cio de maio, a esposa do meu sobrinho, que tem um filho da mesma idade, me informou sobre as olimpíadas. Foi uma grande coincidência, porque o Tserê já havia feito vários desenhos de planetas e satélites, mesmo sem nunca ter sido estimulado a fazer isso", diz. "A partir de tarefas da escola e vídeos no YouTube, ele foi se interessando

pelo assunto. Ele é o segundo melhor aluno da escola e também é muito bom em matemática, tem a letra linda, adora música e historinhas", complementa. A professora Jeane de Fátima mora no Rio de Janeiro e promove atividades online com mais de 50 crianças. O projeto começou em 2009 com o objetivo de aproximar os pequenos da ciência. "Meu trabalho é todo voluntário, desenvolvendo atividades científicas com vários alunos. Com o advento das aulas remotas consegui alcançar crianças do Brasil todo. São mais de 50 crianças divididas em turmas. As crianças amam astronomia. Eu junto atividades lúdicas e conhecimento despertando o interesse pela disciplina", relata.

Maratona de programação premia projetos com foco em serviços públicos

O Ministério da Economia, em parceria com a Controladoria-Geral da União (CGU) e com o Serviço Federal de Processamento de Dados (Serpro), anunciou a maratona de programação Hackaton Rede +Brasil. O evento busca colaboradores que criem soluções tecnológicas voltadas para a digitalização de serviços públicos que mudem a forma como o governo presta serviços ao cidadão.

O evento, que ocorrerá entre 8 e 15 de setembro, premiará equipes de 3 a 5 participantes, formadas por programadores a partir de 18 anos, que apresentarem projetos dentro de seis temáticas: transparência,

transferência de recursos, simplificação de processos, confiabilidade de dados, combate à corrupção e eficiência no setor público.

Dentre os requisitos, os projetos deverão melhorar a integração e comunicação de sistemas já existentes na plataforma +Brasil e permitir que sistemas municipais se comuniquem com sistemas federais - um dos grandes desafios do projeto de digitalização do governo federal. "O objetivo deve ser proporcionar maior transparência, aumento dos mecanismos de participação e controle social e melhoria da qualidade dos serviços públicos", informa a nota do Ministério da Economia.

OnlyFans proibirá conteúdo sexual explícito, mas nudez está liberada

O OnlyFans, site que permite cobrar pelo acesso aos posts, é mais conhecido por hospedar diversas publicações eróticas. Mas, ao que parece, a plataforma quer mudar essa fama e já anunciou que vai banir conteúdo "sexualmente explícito" a partir de 1º de outubro. Contudo, a plataforma afirmou que os usuários poderão publicar fotos e vídeos contendo nudez, desde que estejam dentro das novas políticas anunciadas pela empresa.

Durante a pandemia, o OnlyFans atraiu mais de 130 milhões de usuários entre profissionais do sexo, músicos e influenciadores digitais. Até a cantora Anitta aderiu ao

site para divulgação de conteúdo 'picante'. "Para garantir a sustentabilidade a longo prazo de nossa plataforma e continuar a hospedar uma comunidade inclusiva de criadores e fãs, devemos desenvolver nossas diretrizes de conteúdo", afirmou o OnlyFans.

A empresa movimentou mais de US\$ 2 bilhões (cerca de R\$ 10,8 bi, na cotação atual) em vendas no ano passado e deve gerar mais que o dobro neste ano - ela fica com 20% desse valor.

Para seguir as regras impostas pelas lojas de aplicativos do Google e da Apple, o OnlyFans chegou a anunciar a criação do aplicativo OFTV, que proíbe nudez.



CNPJ 28.321.315/0001-50
www.onjornal.com

PUBLICIDADE

55 (92) 3020-7514
Enygleuce (92) 99231-3820
Lina Castro (92) 99177-3821
Rua H, nº 10 Cj Eldorado
Manaus - AM - Brasil
CEP69000-00

EDITORES E JORNALISTAS

Ana Caroline Moraes
MT 1164/AM

Ítalo Ramos
MT 0001172/AM

PROJETO GRÁFICO

Luiz Alves
MT 1169/AM

CORRESPONDENCIA

redacao@onjornal.com
comercial@onjornal.com

Pesquisadores brasileiros conseguem coletar sêmen de tamanduá raro

Pesquisadores brasileiros conseguiram coletar, pela primeira vez, sêmen de uma espécie muito rara de tamanduá: o *Cyclopes didactylus*, também conhecido por tamanduaí, um animal de pelagem densa e curta, e coloração amarelo-dourada, de apenas 30 centímetros – o menor do mundo.

A coleta do material é o primeiro passo para a reprodução assistida do animal, que vive na região Nordeste do país, mais especificamente no Delta do Rio Parnaíba, entre os estados do Piauí e Maranhão. De acordo com a professora do Departamento de



Ciência Animal da Universidade Estadual de Santa Cruz Flávia Miranda, mais que a preservação do próprio animal, sua proteção significa a manutenção de todo o ecossistema.

“O tamanduaí é uma espécie guarda-chuva, a gente tem utilizado esse

conceito: preservando essa espécie, vamos estar preservando as outras espécies que vivem no mesmo ecossistema. A gente está utilizando a espécie como símbolo para preservar o mangue. O Delta do Parnaíba é, senão o maior, um dos maiores mangues

do Brasil, extremamente importante porque é um berçário da vida marinha”, destacou a professora que participa da pesquisa, que também é membro da Rede de Especialistas em Conservação da Natureza (REC�).

A Área de Proteção Ambiental do Delta do Parnaíba é ponto de encontro de trechos de Cerrado, Mata Atlântica nordestina, Amazônia e Caatinga, e conta com manguezais e restingas. É considerado um dos ecossistemas mais produtivos do planeta, formando uma ecorregião crucial para a conservação da biodiversidade.

Polícia Militar apreende carnes ilegais de animais da fauna silvestre em Manacapuru (AM)

Policiais militares do Batalhão de Policiamento Ambiental (BPAMB), vinculado ao comando de Policiamento Ambiental (CPAMB), em ação integrada da Operação Hórus, apreenderam carnes ilegais de pescado e animais da fauna silvestre, em Manacapuru (distante 68 quilômetros da capital), na Região Metropolitana. As apreensões ocorreram na manhã deste sábado (21), durante fiscalizações ambientais no município.

A equipe de polícia ambiental realizava ações fiscalizatórias, por volta das 10h, no mercado municipal de Manacapuru, quando flagraram, em dois boxes, carne de caça e pirarucu. Procurados, os permissionários do estabelecimento se evadiram durante a abordagem. Na ação, foram apreendidos,

aproximadamente, 28 quilos de carne de Anta, 20 quelônios, entre outras carnes ilegais, como uma ave da espécie Mutum, Tatu Canastra (16 kg), seis Pacas e 200 quilos de pirarucu in natura, estimados no valor de R\$ 150 mil.

Toda a apreensão foi levada para a delegacia de Manacapuru, para procedimentos legais de polícia judiciária e, posteriormente, ao Centro de Instrução de Guerra na Selva (CIGS), do Exército, em Manaus.



Prefeitura de Corumbá pede ajuda para combater incêndios no Pantanal

A prefeitura de Corumbá (MS) pediu ajuda aos governos federal e de Mato Grosso do Sul para combater as queimadas no Pantanal. Com o período de seca, os incêndios florestais aumentaram na região e estão se aproximando de áreas habitadas. Nos últimos dias, a cidade chegou a ficar encoberta pela fumaça das queimadas.

Segundo o prefeito Marcelo Iunes, a seca deste ano está maior que em 2020. Ele também pediu ajuda da bancada de parlamentares do estado para que uma base do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAMA) permaneça no município de forma permanente.

“Pela legislação, a preservação do Pantanal é atribuição do estado e da União, mas não podemos e não vamos ficar de bra-

ços cruzados esperando uma solução. Precisamos de novo da união de todos, inclusive dos nossos deputados estaduais para evitar uma tragédia ainda maior na nossa natureza”, afirmou.

Em Porto Murtinho (MS), também na região pantaneira, imagens postadas nas redes sociais pelo Corpo de Bombeiros mostram o trabalho de combate aos incêndios. Homens da corporação enfrentam altas temperaturas para apagar as chamas e evitar que o fogo se alastre ainda mais pela região.



Missão humanitária brasileira parte para o Haiti neste domingo

A Força Aérea Brasileira (FAB) confirmou que a aeronave KC-390 Millennium que decolou neste domingo (22) para levar ajuda humanitária ao Haiti precisou ser substituída. O motivo informado foi uma questão técnica. Segundo a FAB, o avião cargueiro fez um pouso, que já estava programando, na Base Aérea da Serra do Cachimbo, no sul do Pará. Antes de chegar ao Haiti, o avião ainda fará uma escala em Boa Vista.

O novo horário de decolagem passou para amanhã (23), às 8h, devido às restrições de horário para pouso em Porto Príncipe capital do Haiti. Partindo da Base Aérea de Brasília, o KC-390 decolou na manhã de hoje levando cerca de 7 toneladas de materiais e equipamentos de emer-



gência, além de 3,5 toneladas de medicamentos e insumos estratégicos do Ministério da Saúde. A missão tem por objetivo ajudar o Haiti a amenizar os problemas decorrentes de terremotos que atingiram o país desde o dia 14 de agos-

to, resultando em mais de 2 mil mortes e 10 mil feridos até o momento.

A comitiva atuará no auxílio a vítimas do terremoto de magnitude 7,2 que deixou quase 2 mil pessoas mortas e mais de 9,9 mil feridas. As

idades de Cayes e Jérémie, no sudoeste da ilha, foram as mais afetadas. Além dos tremores, o país também foi atingido pela tempestade Grace, que causou fortes chuvas e enchentes. As informações são da Agência Brasil.

Mantenham suas fronteiras abertas", apela porta-voz do ACNUR a países vizinhos do Afeganistão

A Agência da ONU para Refugiados (ACNUR) se declarou preocupada com as necessidades humanitárias prevalentes no Afeganistão e pediu apoio para garantir que o povo afegão não seja esquecido. O cenário continua extremamente volátil. Embora os combates generalizados tenham diminuído desde a tomada do país pelo Taleban no último domingo (15), o impacto total da situação ainda não está claro. Diante da situação, a porta-voz da agência, Shabia Mantoo, pediu uma resposta internacional mais robusta em uma coletiva de imprensa realizada hoje (20) no Palácio das Nações, em Genebra. Ao falar sobre as restrições de acesso à ajuda humanitária, a porta-voz do ACNUR explicou que cerca de 200 funcionários nacionais e internacionais "permanecem no terreno" no Afeganistão,

onde trabalham com 18 parceiros não governamentais locais que empregam cerca de 900 funcionários em todo o país.

O pedido do ACNUR reforça o gesto da última semana, quando o Comitê Permanente Interagências (IASC), composto por agências humanitárias internacionais e liderado pela ONU, divulgou uma declaração, assinada por líderes de diversas agências humanitárias, em que se compromete a permanecer no Afeganistão e seguir com seu trabalho humanitário.

Reforçando o apoio, a Organização Internacional para as Migrações (OIM) lembrou que 400 mil pessoas foram deslocadas desde o início do ano devido à violência contínua. Enquanto isso, mais de outras 5 milhões estão internamente deslocadas e dependem de ajuda humanitária.

Vaticano pune ex-arcebispo polonês por negligência sobre abuso sexual

O Vaticano puniu o ex-arcebispo de Wroclaw, na Polônia, após investigações de negligência diante de acusações de abuso sexual, banindo-o de participar de cerimônias públicas, tanto religiosas quanto seculares.

A medida contra o aposentado arcebispo Marian Gloebiewski foi anunciada neste sábado pela Arquidiocese de Wroclaw, no leste da Polônia.

Disse que o Vaticano havia conduzido um inquê-

rito sobre as suas falhas em dar credibilidade o suficiente para alegações de abuso sexual entre 1996 e 2013.

Por isso, o ex-arcebispo de 83 anos foi ordenado a "viver no espírito de penitência e oração".

Ele foi banido de participar de qualquer cerimônia pública e ordenado a pagar uma "quantia adequada" para um fundo que ajuda vítimas de abuso, afirmou o comunicado, sem entrar em detalhes.



Pesquisadores desenvolvem nova abordagem para combater vírus da Aids

Pesquisa do Instituto de Física de São Carlos (IFSC) da Universidade de São Paulo (USP) mostrou que a técnica de fotoimunoterapia - uma combinação de fotodinâmica e imunoterapia - conseguiu combater o HIV, o vírus da Aids, em laboratório. Ainda não foram realizados testes em humanos, mas o objetivo é que a técnica possa ser usada no combate à infecção pelo HIV como um complemento aos medicamentos retrovirais.

Pesquisadores do Grupo de Óptica, do instituto, liderados pelo professor e pesquisador Francisco Eduardo Gontijo Guimarães, desenvolveram um potencial novo tratamento contra o vírus utilizando anticorpos com fotossensibilizadores - moléculas sen-



síveis à luz - que se ligam às células infectadas com o vírus do HIV e também ao vírus circulante, que é fonte de novas infecções.

Quando submetidos a um tipo específico de luz, os fotossensibilizadores geram uma quantidade grande de espécies reativas, os radicais livres, que causam a morte da célula-alvo e a inativação do

vírus circulante. Os resultados do estudo estão no artigo publicado pela revista científica American Chemical Society - ACS Omega, em 8 de junho.

"O que nós fizemos foi uma combinação entre imunoterapia e terapia fotodinâmica. A terapia fotodinâmica é a combinação de luz e uma molécula que quando é irradiada

pela luz essa molécula gera espécies reativas que oxidam a célula e matam a célula. É basicamente esse o princípio", explicou Guimarães, um dos autores do estudo.

O pesquisador afirma que os anticorpos que carregam os fotossensibilizadores agem não apenas no vírus circulante, mas nas células infectadas pelo HIV.

Coppe cria plataforma para ajudar no diagnóstico da covid-19

A plataforma digital CovidScan foi desenvolvida para apoiar profissionais de saúde na identificação e diagnóstico da covid-19 e começou a ser testada na Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz). A plataforma foi desenvolvida pela Petrec, empresa criada no Laboratório de Métodos Computacionais em Engenharia (Lamce) do Instituto Alberto Luiz Coimbra de Pós-graduação e Pesquisa de Engenharia da Universidade Federal do Rio de Janeiro (Coppe/UFRJ). Segundo a Petrec, a CovidScan é um módulo da plataforma HealthScan. A ideia não é ficar centrado somente na covid-19, mas ampliar o uso para outras patologias.

O diretor-executivo da Petrec, Josias José da Silva, disse que os pesquisadores vão manter a parte de inteligência artificial (IA) em nuvem, de forma que ela vai se aprimorando e aprendendo cada vez mais ao longo dos anos, à medida que o uso também vai se ampliando em outras unida-

des. A computação em nuvem é uma tecnologia que permite a distribuição dos seus serviços de computação e o acesso online sem a necessidade de instalar programas. "A gente consegue, com o tempo, estar aumentando a inteligência [artificial]", disse.

A plataforma CovidScan reúne tomografias de pulmão e raios X de tórax. Silva explicou que a partir dessas imagens, a CovidScan utiliza padrões que tanto aumentam como reduzem a densidade pulmonar. "A gente consegue definir qual a parte do pulmão que tem esses acometimentos que tanto reduzem como aumentam essa densidade, e também a quantidade percentual do volume do pulmão total".

Segundo Silva, isso é feito atualmente "no olho" e a máquina consegue definir com precisão qual é o percentual do pulmão que está acometido com aquela enfermidade. "Esse é o objetivo da plataforma".

Estudo da Ufam aponta que microvespa tem potencial para promover o controle biológico de pragas do abacaxi

Um estudo realizado pelo laboratório de Entomologia Agrícola da Faculdade de Ciências Agrárias da Universidade Federal do Amazonas (FCA/Ufam) tem revelado que duas espécies de microvespas (parasitoides) possuem um expressivo potencial capaz de reduzir a infestação do percevejo-do-abacaxi (Thlastocoris laetus Mayr), a praga mais combatida pelos produtores de abacaxi do Amazonas, um dos frutos mais apreciados na região pela sua doçura e refrescância.

Os resultados das pesquisas revelaram que duas espécies de parasitoides possuem taxas de parasitismo consideráveis, o que despertou a atenção dos pesquisadores. Uma das espécies apresentou uma taxa em torno de 23%, considerada mediana, enquanto a outra alcançou valor mais alto, próximo a 46%.

O coordenador da pesquisa, o professor da Ufam, Neliton Marques da Silva, explica que

durante os estudos, verificou-se que as microvespas conseguiam depositar seus ovos dentro dos ovos do percevejo do abacaxi, iniciando o processo de controle biológico natural.

"Com isso, ao invés de emergir o percevejo, emerge o parasitoide, o que abre uma perspectiva de um controle biológico no contexto do manejo integrado. Essa é a grande novidade do estudo, porque até então nós não tínhamos o registro da presença desse parasitoide nos cultivos de abacaxi", comemorou.

Neliton afirma que a iniciativa se deu pelo fato de haver poucas pesquisas em torno do percevejo do abacaxi. "Atualmente, o controle do percevejo do abacaxi é feito a partir do uso de agrotóxicos não cadastrados pelo Ministério da Agricultura e Pecuária (MAPA), no sistema Agrofit, por isso, o controle biológico é importante, sem o uso de agrotóxico", destacou.



ESTADO DO AMAZONAS
Prefeitura Municipal de Juruá
Gabinete do Prefeito

EXTRATO DO SEGUNDO TERMO ADITIVO
AO TERMO DE CONTRATO Nº 006/2020
TOMADA DE PREÇO Nº 004/2020/CPL

Contratante: Prefeitura Municipal de Juruá. Contratada: E. F. DA SILVA COMERCIO - ME. – CNPJ Nº 08.747.965/0001-54. Fundamentação Legal: Art. 57, II, da Lei 8.666/1993. Objeto: Prorrogação do prazo de vigência do TERMO DE CONTRATO administrativo, por mais 04 (quatro) meses, de CONSTRUÇÃO DE RAMPA DE ACESSO EM CONCRETO COM ESCADA LATERAL NO MUNICIPIO DE JURUÁ/AM, passando o seu término para a data de 20 de dezembro de 2021. Ratificação: As demais disposições não alteradas são ratificadas por este instrumento para que produzam seus jurídicos e legais efeitos. Data:

Juruá (AM), 16 de agosto de 2021.

José Maria Rodrigues da Rocha Junior
(Prefeito Municipal – Contratante) e
E. F. DA SILVA COMERCIO - ME.